

雀鳥大不同

鳥類的身體都有共通特徵，牠們有一雙翅膀、一雙足部、一個喙部（嘴部）。仔細觀察下，你會發現，這些身體部份都有不同之處，有些雀鳥有扁平的喙部，配合一對長有蹼的足部，有助牠們游泳及在水中找尋食物。有些雀鳥長有善於在空中盤旋的翅膀，有利牠們在空中鎖定獵物，繼而利用長有利爪的足部及鈎狀的喙，去捕捉獵物。透過觀察鳥類身體上的特徵，我們大概可以估計到該種雀鳥的食物及棲息的地方，這是一個不錯的觀察活動。

1.



扁平的喙能以撇水的方法進食，只要用喙在水面一張一合的掠過，便能把水中的食物濾出並吞下。

生境包括：池塘、河流、湖泊、沼澤、基圍及泥灘（灘塗）

喙

大大

的嘴巴，下顎具有可擴張的大喉囊，像魚網般捕捉獵物。

生境包括：湖泊、海灣及泥灘（灘塗）

3.



尖且成鈎狀的喙，能把獵物殺死，並將食物撕成小塊，方便進食。

常見於各種各樣的生境地

2.



短粗而

呈錐的喙，有助啄食堅硬的果實及種子。

生境包括：耕地、草地、灌叢及森林

5.



觸覺

敏銳的琵琶狀鳥喙，微微張開並垂直地浸在水中左右擺動，即使在混濁的水中亦能感應水中獵物。

生境包括：湖泊及泥灘（灘塗）

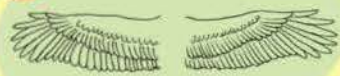
4.





翅膀

I.



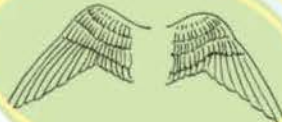
長且闊的翅膀，有助上升及在空中滑行。這是鷹科的特徵。

III.



圓短的翅膀可使鳥類迅速起飛，並可靈巧地穿梭於林間及作出短距離的滑翔。

II.



翅膀形狀就如噴射機一般細長且尖，可在最少的阻力下快速拍動來維持飛行的速度。

A.



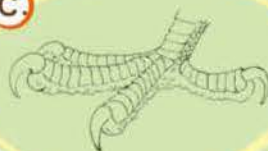
足部任何一個位置都比較修長，活動靈巧，只有一隻後腳趾，能讓牠穿梭於樹榦之間，後趾有助抓緊樹枝。

生境包括：耕地、草地、灌叢及森林

腳拍分散排

列，強而有力的腳趾，擁有鋒利的爪，腳趾亦比其他鳥類張得較開，能增大抓捕的範圍。向內彎的爪令獵物難以逃走。常見於各種各樣的生境

C.



腳

B.



常見的蹼足，腳趾之間有蹼，有助游泳。有時候，亦可於空降時幫助牠停下來。

生境包括：池塘、湖泊及河流

D.

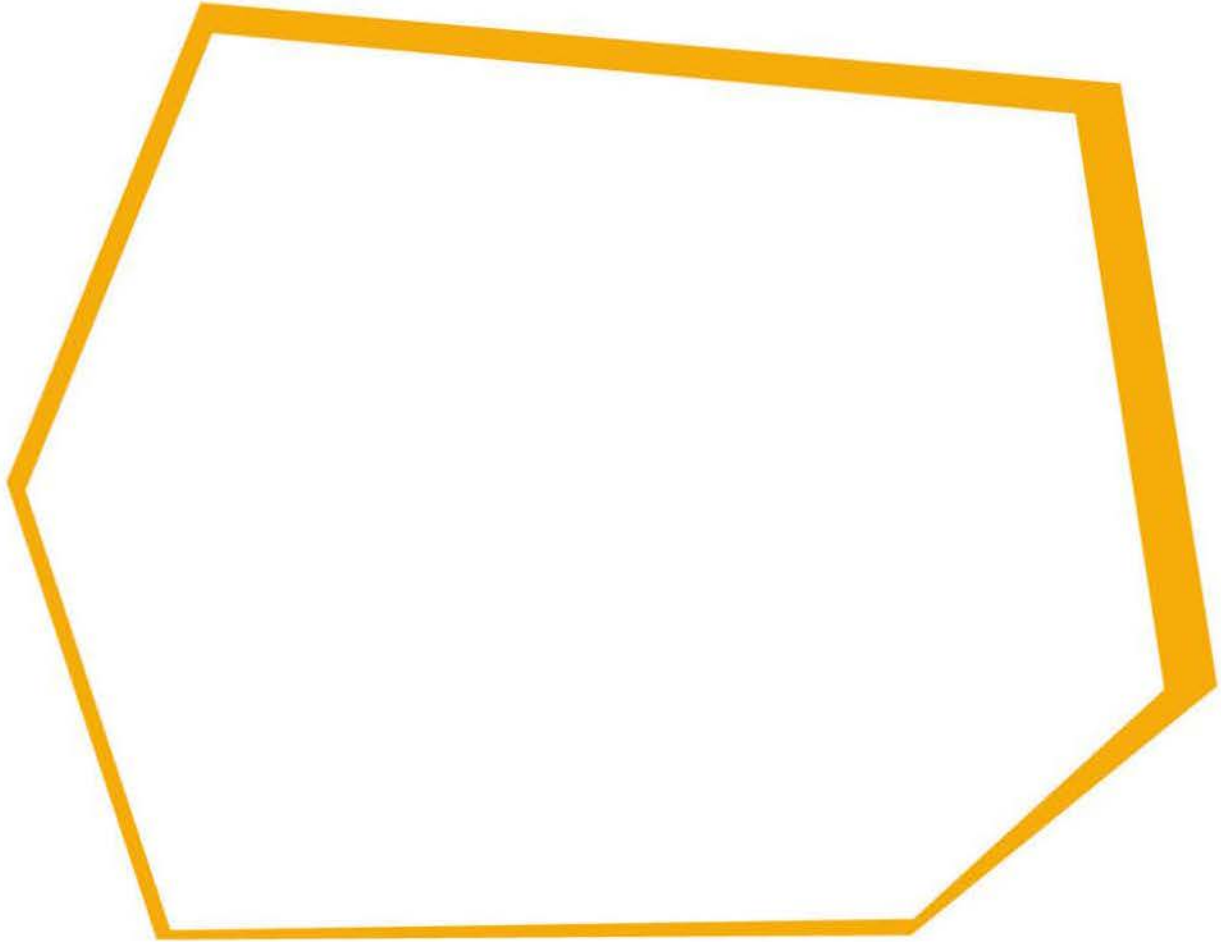


腳趾很長，有助於分散體重，方便涉水而行，在泥濘上走動時足部亦不會陷於其中。

生境包括：池塘、湖泊、泥灘（灘塗）及沼澤



21.2.1 請把你所創作出來的雀鳥，畫在下面的空白地方。



21.2.2 在上圖為雀鳥加上一個合適的生境。

21.2.3 試翻閱香港的雀鳥記錄，你所創作出來的雀鳥是否存在，在香港又有否被紀錄？

